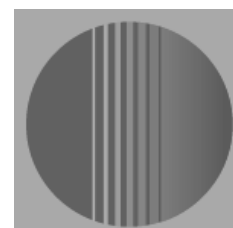


Vitocell 333
Type SVK
Inhoud 750 liter
Combi-boiler



Vitocell 333



Voor uw veiligheid

Bediening

Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig door. De verwarmingsinstallateur verklaart de bediening en de werking van de installatie graag nader.

→ **Belangrijk!**

Aanspraken op garantie vervallen als de gebruiksaanwijzing niet nageleefd wordt.

Werkzaamheden aan het toestel

Montage, eerste inbedrijfstelling, onderhoud en reparaties **dienen door erkende vakmensen** (verwarmingsfirma/erkende installatiefirma) uitgevoerd te worden.

Bij werkzaamheden aan het toestel/de verwarmingsinstallatie dient de stroom uitgeschakeld te zijn. Het toestel/de verwarmingsinstallatie dient beveiligd te zijn tegen onverwachts inschakelen.

Over deze gebruiksaanwijzing

In de gebruiksaanwijzing worden de volgende begrippen en symbolen gebruikt:

 **Veiligheidsinstructie!**

→ Staat voor informatie die opgevolgd dient te worden om lichamelijk letsel en materiële schade te voorkomen.

Belangrijk!

→ Staat voor tips en belangrijke extra informatie.



→ Verwijzing naar andere relevante handleidingen.

Tapwaterverwarming



Volg tevens de gebruiksaanwijzingen van de groepsregeling en de accessoires op.

De tapwaterbereiding kan plaatsvinden door een verwarmingsketel of door een Verbeterd Rendement-verwarmingssysteem voor bivalente werking en/of een elektrisch verwarmingssysteem.

De max. water-zijdige aanvoertemperatuur bedraagt 110 °C en de max. water-zijdige bedrijfsdruk 3 bar.

De max. zonne-energie-zijdige aanvoertemperatuur bedraagt 140 °C en de max. zonne-energie-zijdige bedrijfsdruk 10 bar.

De max. bedrijfsdruk voor het warme tapwater bedraagt 10 bar.

Tapwaterbereiding door de verwarmingsketel

De gewenste temperatuur warm tapwater (bijv. 60 °C) instellen op de regeling voor de temperatuur van het warme tapwater van de verwarmingsketel of op de thermostaat van de combi-boiler.

→ **⚠ Veiligheidsinstructie!**

De max. toegestane temperatuur van het warme tapwater bedraagt 95 °C.

Tapwaterbereiding door het zonne-energiesysteem

De gewenste temperatuur warm tapwater instellen op de thermostaat van de regeling temperatuur warm tapwater van het Verbeterd Rendement-verwarmingssysteem.

→ **Belangrijk!**

Afhankelijk van de hoeveelheid energie en het temperatuurniveau kan het warme tapwater worden voorverwarmd of boven de 45 °C worden verwarmd.

Tapwaterbereiding door elektrisch verwarmingssysteem (indien aanwezig)



Volg de gebruiksaanwijzing van het elektrische verwarmingssysteem op.

Buiten bedrijf stellen

Als de combi-boiler niet verwarmd wordt en er gevaar voor bevroering bestaat, dient u contact op te nemen met de verwarmingsfirma.

Veiligheidsklep

- De afblaasleiding van de veiligheidsklep mag niet afgesloten worden maar dient vrij boven de waterafvoer uit te monden. Het einde van de afblaasleiding dient zodanig geplaatst te zijn dat water dat afkomstig is uit de veiligheidsklep zonder gevaar en zichtbaar afgevoerd kan worden.
- Tijdens de verwarming kan uit veiligheidsoverwegingen uit de veiligheidsklep water naar buiten lopen.
- De werking van de veiligheidsklep dient elk half jaar door de gebruiker of de verwarmingsfirma gecontroleerd te worden door deze te luchten.

→ **Belangrijk!**

*De klepzitting kan vuil worden (zie gebruiksaanwijzing van de fabrikant van de klep).
Bij storingen dient u contact op te nemen met uw verwarmingsfirma.*

Onderhoud en reiniging

DIN 1988-8 schrijft voor dat boilers op zijn laatst twee jaar na inbedrijfstelling en vervolgens met regelmatige tussenpozen aan een onderhouds- of reinigingsbeurt onderworpen dienen te worden.
Interne reiniging van de tapwater-zijdige warmtewisselaar en de tapwateraansluitingen mag uitsluitend uitgevoerd worden door een erkende verwarmingsfirma.

→ **Belangrijk!**

*Als er in de wateraanvoerleiding voor de boiler een waterbehandelingsysteem zit (bijv. een elektrolysestelsel), dient de inhoud op tijd vernieuwd te worden.
Datzelfde geldt als er in de waterleiding een vuilcollector of een filter is aangebracht. Deze dienen regelmatig doorgespoeld en nagekeken te worden.*